

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการศึกษาความเหมาะสมและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มปริมาณน้ำ  
ต้นทุนเขื่อนลำตะคอง จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ .....  
เป็นเงิน ๔๔,๙๘๐,๒๖๔.๑๐ บาท
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๓๑,๒๒๖,๓๐๐.๐๐ บาท
  - ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา ศึกษาแผนหลัก แผนปฏิบัติการ และแนวทางการพัฒนา
  - ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา ตามที่ระบุไว้ใน (TOR)
  - ๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๒๕ คน
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๑,๕๖๔,๖๔๐.๐๐
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) .....บาท
๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๑๒,๑๘๙,๓๒๔.๑๐ บาท
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
 

๙.๑ นายปรีชา สุขกล้า	ที่ปรึกษาด้านบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
๙.๒ นายสิริวิญญู กลิ่นภักดี	ผู้อำนวยการกองบริหารจัดการลุ่มน้ำ
๙.๓ นายดุลยฤทธิ์ หอมนาน	ผู้อำนวยการกลุ่มยุทธศาสตร์และแผนแม่บท
๙.๔ นายจรัส เทพอวยพร	ผู้เชี่ยวชาญด้านผลกระทบสิ่งแวดล้อม
๙.๕ นางอัญชรีพร ก่อเกิด	เศรษฐกรชำนาญการ
๙.๖ นายธรรมพงศ์ เนาวบุตร	ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารจัดการลุ่มน้ำ ๓
๙.๗ นายวิเชษฐ์ อำนวยพร	วิศวกรชลประทานชำนาญการ
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๑๐.๑ อัตราค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานงบประมาณ ๒๕๖๑
  - ๑๐.๒ อัตราราคางานต่อหน่วย สำนักงานงบประมาณ ๒๕๖๑
  - ๑๐.๓ มติ ครม. ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทย อัตราใหม่
  - ๑๐.๔ มติ ครม. ๖ สิงหาคม ๒๕๕๖ หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
  - ๑๐.๕ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
  - ๑๐.๖ ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ
  - ๑๐.๗ คู่มือการจ้างที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ  
 ตารางแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา (ราคากลาง) โครงการศึกษาความเหมาะสมและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของ จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณ	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน	อ้างอิง	หมายเหตุ
1.	ค่าใช้จ่ายส่วนที่เหมาจ่าย						
1.1.	ค่าตอบแทนบุคลากรหลัก						
16.0	ผู้จัดการโครงการ	คน-เดือน	134,900	134,900	2,158,400	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
8.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านอุทกวิทยา	คน-เดือน	102,000	102,000	867,000	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
8.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพยากรน้ำ	คน-เดือน	102,000	102,000	867,000	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
8.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านแหล่งน้ำใต้ดิน/อุทกธรณี	คน-เดือน	102,800	102,800	873,800	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
8.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านชลศาสตร์/ออกแบบอาคารชลศาสตร์	คน-เดือน	102,000	102,000	867,000	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
8.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านธรณีเทคนิค/ปฐพีกลศาสตร์/แผ่นดินไหว	คน-เดือน	102,000	102,000	867,000	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
8.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านสำรวจภูมิประเทศ	คน-เดือน	105,200	105,200	894,200	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
8.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม	คน-เดือน	100,700	100,700	805,600	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
8.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ	คน-เดือน	100,700	100,700	805,600	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
7.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านการเกษตร	คน-เดือน	120,800	120,800	845,600	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
7.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านป่าไม้/สัตว์ป่า/การจัดการลุ่มน้ำ	คน-เดือน	100,700	100,700	704,900	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
7.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบนิเวศทางน้ำ/ประมง	คน-เดือน	120,800	120,800	845,600	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
7.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านคุณภาพน้ำ	คน-เดือน	120,800	120,800	845,600	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
7.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านโบริมาตรี/ประวัติศาสตร์	คน-เดือน	100,700	100,700	704,900	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
7.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านคมนาคม	คน-เดือน	120,800	120,800	845,600	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
7.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านการท่องเที่ยว	คน-เดือน	105,200	105,200	736,400	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
6.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐกิจ สังคม และองค์กร	คน-เดือน	120,800	120,800	845,600	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
6.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์/เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม	คน-เดือน	116,100	116,100	754,650	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
6.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านเขตเศรษฐกิจพิเศษ	คน-เดือน	116,100	116,100	754,650	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
6.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านประมาณราคา	คน-เดือน	120,800	120,800	785,200	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
7.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วม	คน-เดือน	105,200	105,200	631,200	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
7.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายสาธารณะ	คน-เดือน	120,800	120,800	906,000	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
7.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย	คน-เดือน	120,800	120,800	845,600	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
6.0	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS)	คน-เดือน	120,800	120,800	845,600	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
192.0	รวมค่าตอบแทนบุคลากรหลัก	บาท	136,600	136,600	21,722,300	อัตราค่าจ้างการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	

กองบริหารจัดการกลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ  
 ตารางแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา (ราคากลาง) โครงการศึกษาความเหมาะสมและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของโครงการจัดตั้งเขื่อนลำนางรอง จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณ	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน	อ้างอิง	หมายเหตุ
160	1.2. ค่าตอบแทนบุคลากรสนับสนุน						
	- วิศวกรผู้ช่วย (10 คน คนละ 16 เดือน)	คน-เดือน	30,000	30,000	4,800,000	อัตราค่าจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
128	- นักวิชาการผู้ช่วย (8 คน คนละ 16 เดือน)	คน-เดือน	30,000	30,000	3,840,000	อัตราค่าจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
32	- เลขานุการ (2 คน คนละ 16 เดือน)	คน-เดือน	15,000	15,000	480,000	อัตราค่าจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
32	- พนักงานพิมพ์ดีด (2 คน คนละ 16 เดือน)	คน-เดือน	12,000	12,000	384,000	อัตราค่าจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561	
352	รวมค่าตอบแทนบุคลากรสนับสนุน	บาท			9,504,000		
25	1.3. ค่าใช้จ่ายในการดูงานพิจารณาสภาพภูมิประเทศในสนาม						
	บุคลากรหลัก	คน					
	- ค่าเบี้ยเลี้ยง	วัน	270	7,560	189,000	อัตราค่าเบี้ยเลี้ยงสำหรับระดับเชี่ยวชาญขึ้นไป	
	- ค่าที่พัก	คืน	1,200	25,200	630,000	อัตราค่าที่พักสำหรับระดับเชี่ยวชาญขึ้นไป (เหมาจ่าย)	
	- ค่าพาหนะ และค่าแท็กซี่	ครั้ง ไป-กลับ	782	5,474	136,850	สิบลาคาจากราคาคาดตลาด + ค่าแท็กซี่ 400 บาท	
	- ค่าเช่ารถในสนาม	จำนวน	2,500	17,500	437,500	อัตราค่าจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2561 หน้า 1-1	เฉลี่ยครั้งละ 4 คน
16	บุคลากรสนับสนุน	คน					
	- ค่าเบี้ยเลี้ยง	วัน	240	16,800	268,800	อัตราค่าเบี้ยเลี้ยงสำหรับระดับชำนาญการพิเศษลงมา	
	- ค่าที่พัก	คืน	800	48,000	768,000	อัตราค่าที่พักสำหรับระดับชำนาญการพิเศษลงมา (เหมาจ่าย)	
	- ค่าพาหนะ รถทัวร์และค่าแท็กซี่	ครั้ง ไป-กลับ	782	7,820	125,120	สิบลาคาจากราคาคาดตลาด + ค่าแท็กซี่ 400 บาท	
	- ค่าเช่ารถในสนาม	จำนวน	2,500	25,000	400,000	อัตราค่าจ้างที่ปรึกษา สำนักงานประมาณ 2560 หน้า 1-1	เฉลี่ยครั้งละ 5 คน
	รวมค่าใช้จ่ายไปราชการ (ค่าเบี้ยเลี้ยง, ที่พัก และพาหนะ)	บาท			2,955,270		
	1.4. ค่าใช้จ่ายสำนักงาน						
	ค่าวัสดุสิ้นเปลือง	16 เดือน	15,000	15,000	240,000	คู่มือที่การจ้างปรึกษา กระทรวงการคลัง	
	ค่าเช่าอุปกรณ์สำนักงาน	16 เดือน	15,000	15,000	240,000	คู่มือที่การจ้างปรึกษา กระทรวงการคลัง	
	ค่าติดต่อสื่อสารภายในประเทศ	16 เดือน	10,000	10,000	160,000	มติ ครม. 4 กุมภาพันธ์ 2546 แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่	
	รวมค่าใช้จ่ายสำนักงาน				640,000		
400	2. ค่าใช้จ่ายส่วนเบ็ดเตล็ด						
	2.1 ค่าใช้จ่ายมวลชนสัมพันธ์/ประชาสัมพันธ์						
	ค่าจัดประชุมกลุ่มย่อย 8 ครั้ง (50 คน/กลุ่ม)	คน-ครั้ง	605	605	242,000	ประยุกต์จากหลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2560	
100	ค่าจัดปฐมนิเทศโครงการประมาณ 100 คน	คน-ครั้ง	670	670	67,000	ประยุกต์จากหลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2560	
100	ค่าจัดประชุมระหว่างโครงการประมาณ 100 คน	คน-ครั้ง	670	670	67,000	ประยุกต์จากหลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2560	
100	ค่าจัดปฐมนิเทศโครงการ ประมาณ 100 คน	คน-ครั้ง	670	670	67,000	ประยุกต์จากหลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2560	



กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ  
 ตารางแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา (ราคากลาง) โครงการศึกษาและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการพัฒนาระบบชลประทานพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน จังหวัดราชบุรี

ปริมาณ	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน	อ้างอิง	หมายเหตุ
20	รายงานความก้าวหน้าฉบับที่ 3 (Progress Report 3)	ชุด	600	600	12,000	คู่มือการจ้างปรึกษา กระทรวงการคลัง	
20	ร่างรายงานฉบับสุดท้าย (Draft Final Report) การศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ร่างรายงานแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ร่างรายงานแผนก - ร่างรายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร (ภาษาไทย) - ร่างรายงานฉบับสุดท้าย (Final Report) การศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม - รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร (ภาษาไทย) - รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร (ภาษาอังกฤษ) - รายงานแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - รายงานแผนก	ชุด	2,500	2,500	50,000	คู่มือการจ้างปรึกษา กระทรวงการคลัง	
50		ชุด	3,000	3,000	150,000	คู่มือการจ้างปรึกษา กระทรวงการคลัง	
30	คำแปลเอกสารภาษาอังกฤษ	หน้า	300	300	9,000	อัตราค่าจ้างต่อหน่วย สำนักงานงบประมาณ ปี 2561	
2	คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ใช้งานฯ และ tablet จำนวน 2 ชุด	ชุด	57,620	57,620	115,240	สืบจากราคาตลาดอย่างน้อย 3 ร้านค้า และ เกณฑ์ราคากลางครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี 2561 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หน้า 7	
1	เครื่องปริ้นท์เอกสารสีเลเซอร์สามารกพิมพ์แผ่นที่ ขนาดกระดาษ A3	ชุด	69,400	69,400	69,400	สืบจากราคาตลาดอย่างน้อย 3 ร้านค้า	
	รวมค่าจัดหารายงาน	บาท			924,640		
800	2.3 ค่าสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ค่าสำรวจสำรวจด้านเศรษฐกิจและสังคม	ตัวอย่าง	1,280	1,280	1,024,000	อัตราค่าจ้างต่อหน่วย สำนักงานงบประมาณ ปี 2561	
	รวมค่าสำรวจด้านเศรษฐกิจและสังคม	บาท			1,024,000		
30	2.4 ค่าเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ น้ำผิวดิน สถานีละ 2 ครั้งๆ ละ 15 สถานี (1) ค่าเก็บตัวอย่าง	ตัวอย่าง	1,000	1,000	30,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครี ข้อ 2.3 จ.9/2561 (สธจ.))	
30	(2) ค่าวิเคราะห์ตัวอย่าง	ตัวอย่าง	15,000	15,000	450,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครี ข้อ 2.3 จ.9/2561 (สธจ.))	
30	น้ำใต้ดิน สถานีละ 2 ครั้งๆ ละ 15 สถานี (1) ค่าเก็บตัวอย่าง	ตัวอย่าง	1,000	1,000	30,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครี ข้อ 2.3 จ.9/2561 (สธจ.))	
30	(2) ค่าวิเคราะห์ตัวอย่าง	ตัวอย่าง	8,000	8,000	240,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครี ข้อ 2.3 จ.9/2561 (สธจ.))	
	รวมค่าเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	บาท			750,000		
1	2.5 ค่าสำรวจสภาพป่าไม้/สัตว์ป่า (1) ค่าสำรวจป่าไม้และสัตว์ป่า	แปลง	100,000	100,000	100,000	จ้างคนในท้องถิ่น 25 วัน วันละ 10 คน อัตราค่าจ้างวันละ 400 บาท	
	รวมค่าสำรวจสภาพป่าไม้/สัตว์ป่า	บาท			100,000		
1	2.6 ค่าสำรวจวงเวียนดินเขตเขยที่ดิน/ทรัพย์สิน ค่าสำรวจวงเวียนดินเขตเขยที่ดิน/ทรัพย์สิน	งาน	100,000	100,000	100,000	จ้างคนในท้องถิ่น 25 วัน วันละ 10 คน อัตราค่าจ้างวันละ 400 บาท	
	รวมค่าสำรวจวงเวียนดินเขตเขยที่ดิน/ทรัพย์สิน	บาท			100,000		
1	2.7 ค่าสำรวจด้านการท่องเที่ยวและนันทนาการ ค่าสำรวจด้านการท่องเที่ยวและนันทนาการ	งาน	50,000	50,000	50,000	จ้างคนในท้องถิ่น 25 วัน วันละ 5 คน อัตราค่าจ้างวันละ 400 บาท	
	รวมค่าสำรวจด้านการท่องเที่ยวและนันทนาการ	บาท			50,000		

กองบริหารจัดการกลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ  
ตารางแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา (ราคากลาง) โครงการศึกษาความเหมาะสมและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นเพื่อเชื่อมโยงสายของ จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณ	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน	อ้างอิง	หมายเหตุ
20	2.8 ค่าสำรวจดิน/คุณสมบัติดินเพื่อการเกษตรและการใช้ที่ดิน						
40	(1) ค่าสำรวจด้านคุณภาพดิน						
	- HAND AUGERING (จุดละ 1.25 เมตร)	หลุม	350	350	7,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.7 จ.9/2561 (สสธ.))	
	- ค่าวิเคราะห์ตัวอย่างดินด้านกายภาพและเคมี	ตัวอย่าง	3,000	3,000	120,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.7 จ.9/2561 (สสธ.))	
100,000	(2) ค่าสำรวจและจัดทำแผนที่การใช้ที่ดิน						
	- พื้นที่ศึกษา	ไร่	0.408	0.408	40,800	อัตราค่าจ้างต่อหน่วย สำนักงานงบประมาณ ปี 2561	
	รวมค่าสำรวจดิน/คุณสมบัติดินเพื่อการเกษตรและการใช้ที่ดิน	บาท			167,800		
1	2.9 ค่าสำรวจด้านประวัติศาสตร์และแหล่งโบราณคดี						
	ค่าสำรวจด้านประวัติศาสตร์และแหล่งโบราณคดี	งาน	50,000	50,000	50,000	จ้างคนในท้องถิ่น 25 วัน วันละ 5 คน อัตราค่าจ้างวันละ 400 บาท	
	รวมค่าสำรวจด้านประวัติศาสตร์และแหล่งโบราณคดี	บาท			50,000		
1	2.10 ค่าสำรวจด้านคมนาคมขนส่ง						
	ค่าสำรวจด้านคมนาคมขนส่ง	งาน	50,000	50,000	50,000	จ้างคนในท้องถิ่น 25 วัน วันละ 5 คน อัตราค่าจ้างวันละ 400 บาท	
	รวมค่าสำรวจด้านคมนาคมขนส่ง	บาท			50,000		
1	2.11 ค่าสำรวจด้านวัสดุก่อสร้าง						
	ค่าสำรวจด้านวัสดุก่อสร้าง	งาน	50,000	50,000	50,000	จ้างคนในท้องถิ่น 25 วัน วันละ 5 คน อัตราค่าจ้างวันละ 400 บาท	
	รวมค่าสำรวจด้านวัสดุก่อสร้าง	บาท			50,000		
400	2.12 ค่าสำรวจด้านสาธารณสุขและโภชนาการ						
10	ค่าสำรวจเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์หอย จำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 200 ตัวอย่าง	ตัวอย่าง	500	500	200,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.6 จ.9/2561 (สสธ.))	
100	* ค่าเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์หอย จำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 5 สถานี	สถานี	500	500	5,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.6 จ.9/2561 (สสธ.))	
10	* ค่าวิเคราะห์ตัวอย่าง/วิเคราะห์หอย จำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 5 สถานี	ตัวอย่าง	100	100	10,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.6 จ.9/2561 (สสธ.))	
30	ค่าสำรวจเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์หอย จำนวน 30 ชุด	สถานี	4,000	4,000	40,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.6 จ.9/2561 (สสธ.))	
6	ค่าตรวจและวิเคราะห์ปริมาณฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือน จำนวน 4 สถานีละ 3 วัน	จุด	200	200	6,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.6 จ.9/2561 (สสธ.))	
100	ค่าตรวจสุขภาพของประชากรตัวอย่างและจุดกระจาย/ตรวจเลือดหาสารปรอท/พิษ/ตรวจเลือดหาโลหะ	ตัวอย่าง	54,000	54,000	324,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.6 จ.9/2561 (สสธ.))	
100	ค่าตรวจภาวะโภชนาการของเด็กก่อนวัย/เด็กวัยรุ่น (จำนวน 200 ตัวอย่าง)	ตัวอย่าง	2,500	2,500	250,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.6 จ.9/2561 (สสธ.))	
30	ค่าตรวจคุณภาพน้ำดื่ม (จำนวน 30 ตัวอย่าง)	ตัวอย่าง	300	300	30,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.6 จ.9/2561 (สสธ.))	
100	ค่าสำรวจและวิเคราะห์แบบสอบถามผลกระทบเชิงสุขภาพ (จำนวน 200 ตัวอย่าง)	ตัวอย่าง	1,500	1,500	45,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.6 จ.9/2561 (สสธ.))	
50	ค่าประเมินความเสี่ยงที่พื้นที่มีแพทย์และบุคลากรทางการแพทย์ ( 1 ชุด ชุดละ 5 คน คนละ 5 วัน/ครั้ง จำนวน 2 ครั้ง)	ตัวอย่าง	500	500	50,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.6 จ.9/2561 (สสธ.))	
	รวมค่าสำรวจและจัดทำแผนที่ภูมิประเทศ	บาท			1,035,000		

กองบริหารจัดการสุมน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ตารางแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา (ราคากลาง) โครงการศึกษาความเหมาะสมและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของ จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณ	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน	อ้างอิง	หมายเหตุ
375	2.13 ค่าสำรวจและจัดทำแผนที่ภูมิประเทศ						
60	แผนที่ผังบริเวณ (Site Plan) และอาคารประกอบ มาตรฐาน 1:1,000	ไร่	350	350	131,250	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.13 จ.9/2561 (สธ.))	
20	งานสำรวจแนวคันน้ำ	กม.	2,800	2,800	168,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.13 จ.9/2561 (สธ.))	
20	งานสำรวจโยงค่าพิท โดยวิธีรอบพื้นที่ 3	กม.	2,500	2,500	50,000	อัตราค่าจ้างต่อหน่วย สำนักงานประมาณ ปี 2561	
20	งานสำรวจโยงค่าระดับ โดยวิธีการระดับชั้นที่ 3	กม.	2,000	2,000	40,000	อัตราค่าจ้างต่อหน่วย สำนักงานประมาณ ปี 2561	
	<b>รวมค่าสำรวจและจัดทำแผนที่ภูมิประเทศ</b>	<b>บาท</b>			<b>389,250</b>		
1	2.14 ค่าสำรวจด้านธรณีวิทยาและธรณีเทคนิค						
150	ค่าเคลื่อนย้ายเครื่องมือ	เหมารวม	-	30,000	30,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.14 จ.9/2561 (สธ.))	
360	เจาะสำรวจดินและดักหลอง (SPT)	เมตร	2,009	2,009	301,350	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.14 จ.9/2561 (สธ.))	
30	ค่าสำรวจรูปพื้นที่ภาคสนามและบ่อนดิน	เมตร	477	477	171,720	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.14 จ.9/2561 (สธ.))	
30	การวัด/ทราย	ตัวอย่าง	400	400	12,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.14 จ.9/2561 (สธ.))	
30	- Sieve Analysis	ตัวอย่าง	350	350	10,500	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.14 จ.9/2561 (สธ.))	
20	- Specific Gravity/Absorption	เที่ยว	9,000	9,000	180,000	(อ้างอิงจากสัญญาเดิม โครงการฯ เชื้อนครฯ ข้อ 2.14 จ.9/2561 (สธ.))	
	ค่าขนย้ายเครื่องจักรเครื่องมือ (ระยะทาง 200-500 กม. โดยรถบรรทุกชนิด 6 ล้อ)	บาท			705,570		
	<b>รวมค่าสำรวจด้านธรณีวิทยาและธรณีเทคนิค</b>				<b>42,037,630.00</b>		
	<b>รวม</b>				<b>2,942,634.10</b>		
	<b>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%</b>				<b>44,980,264.10</b>		
	<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>						

หมายเหตุ : รายการค่าใช้จ่ายสามารถคำนวณได้ตามความเหมาะสม แต่ต้องไม่เกินวงเงินงบประมาณ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางจ้างที่ปรึกษา เห็นชอบ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(นายปรีชา สุขกล้า)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสิริชัย กลิ่นกัก)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายจรัส เทพอวยพร)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายอุทัย หอมนาม)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นางอัฐิพร ก่อเกิด)

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ  
(นายธรรมพงศ์ นาวาบุตร)

ลงชื่อ..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
(นายวิเชษฐ์ อำนวยพร)